

Mini Estación de Crecimiento de Plantas



Spectrum
Technologies, Inc.

Model 2475 - Plant Growth Station

Artículo 3686WD...Estación para crecimiento de plantas Modelo 2475

Artículo 3654P9...Software Spec 9 Pro

La estación para crecimiento de las plantas Modelo 2475 mide la intensidad de luz DLI (Luz Diaria Integrada), visualización y registro de temperatura del aire, humedad relativa, punto de rocío, la intensidad de luz PAR, integral luz diaria, temperatura media día/noche, los días - grados, horas fríos, déficit de presión de vapor y más.

Puertos externos para los sensores con los que se desee medir un parámetro adicional, según sea necesario (temperatura del suelo, humedad del suelo, humedad de hoja, etc.)

Elegir los intervalos de medición de 1min a 60min La estación mantiene hasta 198 días de datos basado en un intervalo de 30 minutos de registro, y puede ser cómodamente descargado a una PC en cualquier momento. Funciona con baterías, cuatro pilas alcalinas AA (incluidas) la duración de las pilas es de 12 meses.

Especificaciones técnicas

Sensores	2475	Especificaciones	Exactitud
Temperatura	✓	-25° a 212°F (-32 a 100°C)	± 1°F (0.6°C)
Humedad Relativa	✓	10% a 100% @ 5 a 50°C	± 3%
Punto de Rocío	✓	-99° a 140°F (-73 a 60°C)	± 4°F (2°C)
Luz Quantum (PAR)	✓	0 a 12500 $\mu\text{Mol m}^{-2} \text{s}^{-1}$	± 5°
Puertos Adicionales	1		
Puertos Disponibles para Sensores SMEC 300*	1		
Rango de temperatura: -22 a 130°F (-30 a 55°C)			